

Сертификат МЭК 61850

№ 0041-0057

Заявитель:

АО «ЧЭАЗ»

РФ, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И.
Яковлева, 5

На SV-публикатор:

БЭМП РУ-УСО

№07211504

ПО OS v.121 IEC 61850 v.10223

121.04070.021.20006

Выдано организацией: АО «НИЦ ЕЭС»

У SV- публикатора не выявлено несоответствий:

МЭК 61850 Ред. 2 частям 6, 7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 8-1, 9-2 и**МЭК 61869 редакция 1 часть 9**

Сети и системы связи на подстанциях

СТО 56947007 - 25.040.30.309-2020**Корпоративный профиль МЭК 61850 ПАО «ФСК ЕЭС»**

Испытания на соответствие были выполнены в соответствии с МЭК 61850-10, Программе и методикам испытаний на соответствие Корпоративному профилю МЭК 61850 ПАО «ФСК ЕЭС» (SV - публикация) Устройства ЦПС, формирующие выборочные значения (SV) Редакция № 1.0 и с инструкциями о соответствии реализации протокола и в продукте: «Protocol Implementation Conformance Statement for the IEC 61850 interface in BEMP RU Version 2.0 Date 19.01.2023», «Model Implementation Conformance Statement (MICS) for the IEC 61850 First Edition 2 server interface in BEMP RU Version 2.0 Date 16.01.2023», « TISSUES Conformance Statement (TICS) для МЭК 61850 Редакция 2 интерфейса сервера БЭМП РУ Редакция 2.0 Дата 18.01.2023» и дополнительной информацией для тестирования: «Protocol Implementation eXtra Information for Testing (PIXIT) для МЭК 61850 Редакция 2 интерфейса сервера БЭМП РУ Редакция 2.0 Дата 18.01.2023»

Следующие блоки соответствия МЭК 61850 были протестированы с положительным результатом (количество применимых и выполненных тестов/общее количество тестов):

11b Sampled Values publish (28/28)	
------------------------------------	--

Настоящий Сертификат содержит краткое описание результатов испытаний, проведенных в АО «НИЦ ЕЭС» в РФ с помощью Omicron CMC256plus и Wireshark 4.0.3. Этот документ был выпущен только в информационных целях, а оригинал бумажной копии протокола АО «НИЦ ЕЭС»: 041 SVr 0057-2023 будет иметь преимущественную силу.

Испытание проводилось на одном образце продукта, указанном выше, и было передано в АО «НИЦ ЕЭС» от АО «ЧЭАЗ». Производственный процесс изготовителя не оценивался. Этот сертификат не подразумевает, что АО «НИЦ ЕЭС» сертифицировало или одобрило любой продукт, кроме протестированного образца.

Москва, 05.06.2023



А.В. Перепелицын

Директор по управлению проектами



М.Д. Ильин

Руководитель лаборатории МЭК 61850

Применимые тесты согласно Программе и методикам испытаний на соответствие Корпоративному профилю МЭК 61850 ПАО «ФСК ЕЭС» (SV - публикация) Устройства ЦПС, формирующие выборочные значения (SV) Редакция № 1.0:

Блок соответствия	Обязательные	Условные
11b: Sampled Values subscribe	svSvp1, svSvp2, svSvp3, svSvp6, svSvp10, svSvp11, svSvp12, svSvp13, svSvp14, svSvp15, svSvp16, svSvp18, svSvp19, svSvp31, svSvp32, svSvp33, svSvp34, svSvp35	svSvcb1, svSvcb2, svSvcb3, svSvcb4, svSvcb5, svSvcb6, svSvcb7, svSvp4, svSvp8, svSvp30

Поддерживаемые варианты согласно МЭК 61869-9 Редакция 1:

F4000S1I4U4 (9-2LE), F4800S2I3U0, F4800S2I0U3, F4800S2I1U0, F4800S2I0U1